

โครงการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมกาตั้งขยะมูลฝอยของนักศึกษา(ภาคปกติ)
สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา

โดย นางสาววิจิตสุดา ไตรศักดิ์ศรี
นางสาวอัญชลี เอียบสกุล
ปีการศึกษา 2542

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาสาเหตุของการเพิ่มปริมาณขยะมูลฝอยภายในสถาบันราชภัฏสวนสุนันทา และพฤติกรรมในการตั้งขยะมูลฝอยของนักศึกษา (ภาคปกติ) ภายในสถาบันราชภัฏสวนสุนันทา รวมทั้งเป็นแนวทางในการวางแผน แก้ไข ปัญหาการเพิ่มปริมาณขยะมูลฝอย และเพื่อเป็นการคาดคะเนสถานการณ์เพิ่มปริมาณขยะมูลฝอยในอนาคต ภายในสถาบันราชภัฏสวนสุนันทา

การดำเนินการวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยใช้แบบสอบถามประกอบการสัมภาษณ์เจาะลึก เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยได้แก่ นักศึกษา (ภาคปกติ) สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา ชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 6,711 คน ขนาดของประชากรตัวอย่างได้ใช้สูตร ทาโร ยามาเน มีจำนวนทั้งสิ้น 377 คน เก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ โดยใช้แบบสอบถามนักศึกษา (ภาคปกติ) สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา ชั้นปีที่ 1-4 ทำการสุ่มตัวอย่างแบบพบ (ภายใต้ขอบเขตการวิจัย) โดยแบ่งเป็น 4 คณะ ดังนี้ คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 87 ชุด คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 154 ชุด คณะครุศาสตร์ จำนวน 102 ชุด คณะมนุษยศาสตร์ จำนวน 34 ชุด รวม 377 ชุด ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามจะนำมาวิเคราะห์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/FW สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ คำสั่ง CROSSTAB TABLE หาค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไป ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมกาตั้งขยะมูลฝอย และข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับสาเหตุการเพิ่มปริมาณขยะมูลฝอย

ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เห็นด้วยว่าควรมีการเพิ่มจำนวนถังขยะตามจุดต่าง ๆ ให้มากกว่านี้ ควรเลือกสถานที่ และกำหนดระยะทางระหว่างถังขยะให้เหมาะสมมากกว่านี้ และส่วนใหญ่ไม่เคยได้รับข่าวสารความรู้เกี่ยวกับขยะอันตรายที่เกิดจากขยะมูลฝอย และวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยจากทางสถาบัน และทางสถาบันควรจัดให้มีกิจกรรมเผยแพร่ข่าวสารความรู้เกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากขยะมูลฝอย และวิธีการกำจัดขยะมูลฝอย โดยใช้ รายการเสียงตามสายเป็นสื่อ รวมทั้งควรมีกฎเกณฑ์ข้อบังคับในการควบคุมพฤติกรรมในการตั้งขยะมูลฝอยภายในสถาบัน เพราะนักศึกษาส่วนใหญ่ที่ตอบแบบสอบถามให้คำตอบว่า ขี้เกียจ ลืมตัว เร่งรีบ และบริเวณนั้นไม่มีถังขยะ ถังขยะอยู่ไกล ถังขยะเต็ม ถังขยะสกปรก

ผลการศึกษาปัญหาสาเหตุการเพิ่มปริมาณขยะมูลฝอย พบว่า นักศึกษากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เห็นด้วยว่าควรมีความร่วมมือในการตั้งขยะมูลฝอยให้ลงภาชนะที่ทางสถาบันจัดไว้ให้ จะช่วยให้ปริมาณ

ขยะมูลฝอยลดลง ทางสถาบันเองก็มี บุคลากร เช่น ช่างเทคนิค เจ้าหน้าที่ ไม่เพียงพอ อุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น ถังขยะมีจำนวนน้อย เครื่องมือ อุปกรณ์ ในการทำความสะอาดไม่เพียงพอ และไม่ได้รับการดูแลรักษาเท่าที่ควร ดังนั้นนักศึกษาในกลุ่มตัวอย่างจึงได้ให้ข้อเสนอแนะในการจัดการขยะมูลฝอยดังนี้ คือ ทางสถาบัน ควรจัดกิจกรรมรณรงค์ ให้ความรู้ ข่าวดสาร เกี่ยวกับอันตราย ที่เกิดจากขยะมูลฝอย และวิธีการกำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง โดยใช้รายการเสียงตามสาย โทรทัศน์วงจรปิด เป็นสื่อ และควรมีการออกกฎลงโทษ โดยจัดให้มีหน่วยงานที่ทำหน้าที่คล้ายเจ้าหน้าที่เทศกิจของ กทม. ขึ้นภายในสถาบัน ฯ เพื่อจับปรับผู้ที่ไม่ทิ้งขยะมูลฝอยลงในที่ที่ทางสถาบัน ฯ จัดไว้ให้ นอกจากนี้ควรเพิ่มการสนับสนุนงบประมาณ โครงการ ในการจัดการขยะมูลฝอย เพื่อจะได้จัดการขยะมูลฝอยภายในสถาบันได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น